

HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM371GA0160	PDTM371EA0160	M 1.6 x 0.35	40	8
PDTM371GA0180	PDTM371EA0180	M 1.8 x 0.35	40	8
PDTM371GA0200	PDTM371EA0200	M 2 x 0.4	45	8
PDTM371GA0220	PDTM371EA0220	M 2.2 x 0.45	45	9
PDTM371GA0250	PDTM371EA0250	M 2.5 x 0.45	50	9
PDTM371GA0260	PDTM371EA0260	M 2.6 x 0.45	50	9
PDTM371GA0300	PDTM371EA0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM371GA0350	PDTM371EA0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM371GA0400	PDTM371EA0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM371GA0450	PDTM371EA0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM371GA0500	PDTM371EA0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM371GA0600	PDTM371EA0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM371GA0700	PDTM371EA0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM371GA0800	PDTM371EA0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM371GA0900	PDTM371EA0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM371GA1000	PDTM371EA1000	M 10 x 1.5	100	24

straight fluted taps (FOMR A)

· For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM371GB0160	PDTM371EB0160	M 1.6 x 0.35	40	8
PDTM371GB0180	PDTM371EB0180	M 1.8 x 0.35	40	8
PDTM371GB0200	PDTM371EB0200	M 2 x 0.4	45	8
PDTM371GB0220	PDTM371EB0220	M 2.2 x 0.45	45	9
PDTM371GB0250	PDTM371EB0250	M 2.5 x 0.45	50	9
PDTM371GB0260	PDTM371EB0260	M 2.6 x 0.45	50	9
PDTM371GB0300	PDTM371EB0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM371GB0350	PDTM371EB0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM371GB0400	PDTM371EB0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM371GB0450	PDTM371EB0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM371GB0500	PDTM371EB0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM371GB0600	PDTM371EB0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM371GB0700	PDTM371EB0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM371GB0800	PDTM371EB0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM371GB0900	PDTM371EB0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM371GB1000	PDTM371EB1000	M 10 x 1.5	100	24

spiral fluted taps (FORM B)

· For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM371GC0160	PDTM371EC0160	M 1.6 x 0.35	40	8
PDTM371GC0180	PDTM371EC0180	M 1.8 x 0.35	40	8
PDTM371GC0200	PDTM371EC0200	M 2 x 0.4	45	8
PDTM371GC0220	PDTM371EC0220	M 2.2 x 0.45	45	9
PDTM371GC0250	PDTM371EC0250	M 2.5 x 0.45	50	9
PDTM371GC0260	PDTM371EC0260	M 2.6 x 0.45	50	9
PDTM371GC0300	PDTM371EC0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM371GC0350	PDTM371EC0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM371GC0400	PDTM371EC0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM371GC0450	PDTM371EC0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM371GC0500	PDTM371EC0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM371GC0600	PDTM371EC0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM371GC0700	PDTM371EC0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM371GC0800	PDTM371EC0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM371GC0900	PDTM371EC0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM371GC1000	PDTM371EC1000	M 10 x 1.5	100	24

spiral fluted taps (FORM C 35°)

· For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM376GA0300	PDTM376EA0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM376GA0350	PDTM376EA0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM376GA0400	PDTM376EA0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM376GA0450	PDTM376EA0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM376GA0500	PDTM376EA0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM376GA0600	PDTM376EA0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM376GA0700	PDTM376EA0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM376GA0800	PDTM376EA0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM376GA0900	PDTM376EA0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM376GA1000	PDTM376EA1000	M 10 x 1.5	100	24
PDTM376GA1100	PDTM376EA1100	M 11 x 1.5	100	24
PDTM376GA1200	PDTM376EA1200	M 12 x 1.75	110	29
PDTM376GA1400	PDTM376EA1400	M 14 x 2.0	110	30
PDTM376GA1600	PDTM376EA1600	M 16 x 2.0	110	32
PDTM376GA1800	PDTM376EA1800	M 18 x 2.5	125	34
PDTM376GA2000	PDTM376EA2000	M 20 x 2.5	140	34
PDTM376GA2200	PDTM376EA2200	M 22 x 2.5	140	34
PDTM376GA2400	PDTM376EA2400	M 24 x 3.0	160	38
PDTM376GA2700	PDTM376EA2700	M 27 x 3.0	160	38
PDTM376GA3000	PDTM376EA3000	M 30 x 3.5	180	45
PDTM376GA3300	PDTM376EA3300	M 33 x 3.5	180	50
PDTM376GA3600	PDTM376EA3600	M 36 x 4	200	56
PDTM376GA3900	PDTM376EA3900	M 39 x 4	200	60
PDTM376GA4200	PDTM376EA4200	M 42 x 4.5	200	60
PDTM376GA4500	PDTM376EA4500	M 45 x 4.5	220	65
PDTM376GA4800	PDTM376EA4800	M 48 x 5	250	70
PDTM376GA5200	PDTM376EA5200	M 52 x 5	250	70

straight fluted taps (FOMR A)

· For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM376GB0300	PDTM376EB0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM376GB0350	PDTM376EB0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM376GB0400	PDTM376EB0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM376GB0450	PDTM376EB0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM376GB0500	PDTM376EB0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM376GB0600	PDTM376EB0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM376GB0700	PDTM376EB0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM376GB0800	PDTM376EB0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM376GB0900	PDTM376EB0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM376GB1000	PDTM376EB1000	M 10 x 1.5	100	24
PDTM376GB1100	PDTM376EB1100	M 11 x 1.5	100	24
PDTM376GB1200	PDTM376EB1200	M 12 x 1.75	110	29
PDTM376GB1400	PDTM376EB1400	M 14 x 2.0	110	30
PDTM376GB1600	PDTM376EB1600	M 16 x 2.0	110	32
PDTM376GB1800	PDTM376EB1800	M 18 x 2.5	125	34
PDTM376GB2000	PDTM376EB2000	M 20 x 2.5	140	34
PDTM376GB2200	PDTM376EB2200	M 22 x 2.5	140	34
PDTM376GB2400	PDTM376EB2400	M 24 x 3.0	160	38
PDTM376GB2700	PDTM376EB2700	M 27 x 3.0	160	38
PDTM376GB3000	PDTM376EB3000	M 30 x 3.5	180	45
PDTM376GB3300	PDTM376EB3300	M 33 x 3.5	180	50
PDTM376GB3600	PDTM376EB3600	M 36 x 4	200	56
PDTM376GB3900	PDTM376EB3900	M 39 x 4	200	60
PDTM376GB4200	PDTM376EB4200	M 42 x 4.5	200	60
PDTM376GB4500	PDTM376EB4500	M 45 x 4.5	220	65
PDTM376GB4800	PDTM376EB4800	M 48 x 5	250	70
PDTM376GB5200	PDTM376EB5200	M 52 x 5	250	70

spiral fluted taps (FORM B)

· For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	Overall Length (mm)	Thread Length (mm)
PDTM376GC0300	PDTM376EC0300	M 3 x 0.5	56	11
PDTM376GC0350	PDTM376EC0350	M 3.5 x 0.6	56	13
PDTM376GC0400	PDTM376EC0400	M 4 x 0.7	63	13
PDTM376GC0450	PDTM376EC0450	M 4.5 x 0.75	70	16
PDTM376GC0500	PDTM376EC0500	M 5 x 0.8	70	16
PDTM376GC0600	PDTM376EC0600	M 6 x 1.0	80	19
PDTM376GC0700	PDTM376EC0700	M 7 x 1.0	80	19
PDTM376GC0800	PDTM376EC0800	M 8 x 1.25	90	22
PDTM376GC0900	PDTM376EC0900	M 9 x 1.25	90	22
PDTM376GC1000	PDTM376EC1000	M 10 x 1.5	100	24
PDTM376GC1100	PDTM376EC1100	M 11 x 1.5	100	24
PDTM376GC1200	PDTM376EC1200	M 12 x 1.75	110	29
PDTM376GC1400	PDTM376EC1400	M 14 x 2.0	110	30
PDTM376GC1600	PDTM376EC1600	M 16 x 2.0	110	32
PDTM376GC1800	PDTM376EC1800	M 18 x 2.5	125	34
PDTM376GC2000	PDTM376EC2000	M 20 x 2.5	140	34
PDTM376GC2200	PDTM376EC2200	M 22 x 2.5	140	34
PDTM376GC2400	PDTM376EC2400	M 24 x 3.0	160	38
PDTM376GC2700	PDTM376EC2700	M 27 x 3.0	160	38
PDTM376GC3000	PDTM376EC3000	M 30 x 3.5	180	45
PDTM376GC3300	PDTM376EC3300	M 33 x 3.5	180	50
PDTM376GC3600	PDTM376EC3600	M 36 x 4	200	56
PDTM376GC3900	PDTM376EC3900	M 39 x 4	200	60
PDTM376GC4200	PDTM376EC4200	M 42 x 4.5	200	60
PDTM376GC4500	PDTM376EC4500	M 45 x 4.5	220	65
PDTM376GC4800	PDTM376EC4800	M 48 x 5	250	70
PDTM376GC5200	PDTM376EC5200	M 52 x 5	250	70

spiral fluted taps (FORM C 35°)

• For cutting metric ISO-Thread DIN 13.



HSS-G Item No.	HSS-E Item No.	nominal size D	L1	L2	D2	VP E
PDTS352GB0300	PDTS352EB0300	M 3 x 0.5	40	11	3.5	3
PDTS352GB0400	PDTS352EB0400	M 4 x 0.7	45	13	4.5	3
PDTS352GB0500	PDTS352EB0500	M 5 x 0.8	48	16	6	5
PDTS352GB0600	PDTS352EB0600	M 6 x 1.0	50	19	6	5
PDTS352GB0800	PDTS352EB0800	M 8 x 1.25	56	22	6	5
PDTS352GB1000	PDTS352EB1000	M 10 x 1.5	70	24	7	6
PDTS352GB1200	PDTS352EB1200	M 12 x 1.75	75	29	9	7
PDTS352GB1400	PDTS352EB1400	M 14 x 2.0	80	30	11	9
PDTS352GB1600	PDTS352EB1600	M 16 x 2.0	80	32	12	9
PDTS352GB1800	PDTS352EB1800	M 18 x 2.5	95	40	14	11
PDTS352GB2000	PDTS352EB2000	M 20 x 2.5	95	40	16	12
PDTS352GB2200	PDTS352EB2200	M 22 x 2.5	100	40	18	15
PDTS352GB2400	PDTS352EB2400	M 24 x 3.0	110	50	18	15

*For cutting metric ISO-Thread DIN 13

*For manual and machine use

*4-5 pitch chamfer with spiralpoint (Gun Nose)

